PLUS Search Results for S/N 10791602, Searched Mon Jul 23 11:02:23 EDT 2007 The Patent Linguistics Utility System (PLUS) is a USPTO automated search system for U.S. Patents from 1971 to the present PLUS is a query-by-example search system which produces a list of patents that are most closely related linguistically to the application searched. This search was prepared by the staff of the Scientific and Technical Information Center, SIRA.

5620112.00

5365589 9         5671423 99           5881173 99         5742785 99           4485438 99         5748839 99           4509128 99         579006 99           5579006 99         5809068 99           5630111 99         5829035 99           5809540 99         5841837 99           5866457 99         5881825 99           5866457 99         5881461 99           5896311 99         5892335 99           61234149 99         5913924 99           6125562 99         5971591 99           6222562 99         5971591 99           6222562 99         6034673 99           7228471 99         6035434 99           4305275 99         6122696 99           4320881 99         6101465 99           4322081 99         6104625 99           4607605 99         6166788 99           4607605 99         616728 99           4607605 99         616728 99           4787322 99         6185283 99           4607143 99         6167128 99           4787322 99         6235227 99           4794521 99         6231227 99           4794521 99         6231227 99           4794522 99         6246347 99           5	5319457 99	5630112 99
4.485.438 99         57.48839 99           4.4509128 99         57.90046 99           5579006 99         5809068 99           5630111 99         5829035 99           5686956 99         5835961 99           5809640 99         5841837 99           5830772 99         5861825 99           5886311 99         5892935 99           5836750 99         58829335 99           6134149 99         5913924 99           613562 99         5958022 99           6122562 99         5971591 99           6222562 99         5971591 99           6222562 99         5971591 99           6222562 99         5971591 99           6222562 99         5971591 99           6222562 99         5971591 99           4320881 99         6104655 99           4320881 99         6104655 99           4606065 99         6166978 99           4607143 99         6167128 99           4784521 99         6231227 99           753565 99         3534732 98           5243341 99         3707705 98           5299135 99         3641498 98           5299135 99         3641498 98           5299135 99         3641498 98	5365589 99	5671423 99
4509128 99         5790046 99           5579006 99         5809068 99           5630111 99         5829035 99           5680966 99         5835961 99           5809068 99         5835961 99           5809640 99         5841837 99           5866457 99         5861825 99           5886311 99         593925 99           6134149 99         5913924 99           6122562 99         6034673 99           7228471 99         6035434 99           20050278591 99         6044265 99           4335275 99         6122696 99           460065 99         6166978 89           4607143 99         6166978 89           4607143 99         6185283 99           4787352 99         6185283 99           47874521 99         6231227 99           4787532 99         6185283 99           4787532 99         6185283 99           52535271 99         3653024 98           5255271 99         3653024 98           5299135 99         36414275 98           52930263 99         3641275 98           5394388 99         3904516 98           5450239 99         386559           5450239 99         386599	5881173 99	5742785 99
5579006 99 5809068 99 5630111 99 5829035 99 568056 99 5835961 99 5809540 99 5841837 99 58066456 99 5861825 99 5866457 99 5861825 99 5866457 99 589235 99 6134149 99 5913924 99 612562 99 5971591 99 6222562 99 6034673 99 6222562 99 6034673 99 6222562 99 6034673 99 6222562 99 6034673 99 6222562 99 6034673 99 6222562 99 6034673 99 622565 99 6101465 99 430805 99 6101465 99 430805 99 6166978 99 4607043 99 6167128 99 479452 99 6231227 99 4607143 99 6165283 99 479452 99 6246347 99 523565 99 3594732 98 5243341 99 3707705 98 5255271 99 3653024 98 5299135 99 3641498 98 5299135 99 3641498 98 5299135 99 3641275 98 5390263 99 3641275 98 5390263 99 3641275 98 5390263 99 3641275 98 5390263 99 3864519 98 5446852 99 3864559 98 5455576 99 3800284 98 5461421 99 4022974 98 5461421 99 4022974 98 5504395 99 4262309 98 5504445 99 4262309 98 55041737 99 4262309 98 5592753 99 4271432 98 5592753 99 4287591 98 5592753 99 4287591 98 5592753 99 4287591 98 5592753 99 4287591 98 5592753 99 4287591 98 5592753 99 4287591 98 5592753 99 4292874 98 5526127 99 4293849 98 55261267 99 4293849 98 55261267 99 4293849 98 55261267 99 4293849 98 55261267 99 4293849 98 5625055 99 4295041 98	4485438 99	5748839 99
5579006 99 5809068 99 5630111 99 5829035 99 568056 99 5835961 99 5809540 99 5841837 99 58066456 99 5861825 99 5866457 99 5861825 99 5866457 99 589235 99 6134149 99 5913924 99 612562 99 5971591 99 6222562 99 6034673 99 6222562 99 6034673 99 6222562 99 6034673 99 6222562 99 6034673 99 6222562 99 6034673 99 6222562 99 6034673 99 622565 99 6101465 99 430805 99 6101465 99 430805 99 6166978 99 4607043 99 6167128 99 479452 99 6231227 99 4607143 99 6165283 99 479452 99 6246347 99 523565 99 3594732 98 5243341 99 3707705 98 5255271 99 3653024 98 5299135 99 3641498 98 5299135 99 3641498 98 5299135 99 3641275 98 5390263 99 3641275 98 5390263 99 3641275 98 5390263 99 3641275 98 5390263 99 3864519 98 5446852 99 3864559 98 5455576 99 3800284 98 5461421 99 4022974 98 5461421 99 4022974 98 5504395 99 4262309 98 5504445 99 4262309 98 55041737 99 4262309 98 5592753 99 4271432 98 5592753 99 4287591 98 5592753 99 4287591 98 5592753 99 4287591 98 5592753 99 4287591 98 5592753 99 4287591 98 5592753 99 4287591 98 5592753 99 4292874 98 5526127 99 4293849 98 55261267 99 4293849 98 55261267 99 4293849 98 55261267 99 4293849 98 55261267 99 4293849 98 5625055 99 4295041 98	4509128 99	5790046 99
5630111 99         5829035 99           5686956 99         5835961 99           5809540 99         5841837 99           580772 99         5861825 99           5866457 99         5884161 99           5866457 99         5882935 99           58686311 99         5913924 99           6134149 99         5913924 99           6122562 99         5971591 99           6222562 99         6034673 99           7228471 99         6035434 99           4320881 99         6104625 99           4320881 99         6104625 99           4320881 99         6104625 99           4606065 99         6166978 99           4607143 99         6167128 99           4607143 99         6167128 99           4787522 99         6231227 99           4794521 99         6231227 99           4794521 99         6231227 99           4794521 99         6231227 99           4794521 99         6231227 99           5243341 99         3707705 98           5299135 99         3641498 98           5299125 99         3641275 98           5394388 99         3904516 98           5446852 99         3864559 98 <t< td=""><td></td><td></td></t<>		
568596 99         5835961 99           5809540 99         5841837 99           5806740 99         5841837 99           5866457 99         58861825 99           5896311 99         589235 99           6134149 99         5913924 99           61222562 99         6934673 99           6222562 99         6034673 99           7228471 99         6043643 49           20050278591 99         6044265 99           4320881 99         6101465 99           4306065 99         6162969 99           4600743 99         6166978 99           4606045 99         6165728 99           4784521 99         6231227 99           4784521 99         6231227 99           4784521 99         6246347 99           5235565 99         3594732 98           5243341 99         3707705 98           525271 99         3653024 98           5299135 99         3641498 98           5299135 99         3641497 98           5299135 99         3641497 98           5299135 99         3641497 98           5299135 99         3641498 98           5446852 99         3864559 98           5452339 99         3864559 98		
5809840 99         5841837 99           5830772 99         5861825 99           5886317 99         5882935 99           5896311 99         5892935 99           6134149 99         5913924 99           6167560 99         5958022 99           6222562 99         5971591 99           6222562 99         6034673 99           7228471 99         6034243 99           4320881 99         610465 99           430505 99         6166978 99           4607143 99         6167128 99           4607143 99         6167128 99           4787525 99         6125696 99           4784521 99         6231227 99           5235565 99         3534732 98           5243341 99         3707705 98           5299135 99         3641498 98           5299135 99         3641498 98           5299135 99         3641498 98           5394388 99         3904516 98           5446852 99         3864559 9           545039 99         3864559 9           5450406 99         3845277 98           5452339 99         3845279 8           5452639 99         3454949           5450459 99         385502449           55626127		
5830772 99         5861825 99           5866457 99         58841619 99           5896311 99         5892935 99           6134149 99         5913924 99           6187560 99         5958022 99           6222562 99         6034673 99           6222562 99         6034673 99           622257 99         6034673 99           20050278591 99         6044265 99           4335275 99         6122696 99           4606065 99         6166978 89           4607143 99         6167128 99           4787352 99         6185283 99           4787352 99         6231227 99           47874521 99         6231227 99           47874521 99         6231227 99           4787452 99         6246347 99           5235271 99         3653024 98           5295271 99         3653024 98           5299135 99         3641498 98           5295271 99         3653024 98           5299338 99         3904516 98           5446852 99         386459 98           5446852 99         386459 98           5452339 99         3860911 98           545576 99         3800284 98           5450439 99         3461421 99		
5866457 99         5884161 99           5896311 99         5892935 99           6134149 99         5913924 99           6167560 99         5958022 99           6222562 99         6034673 99           6222562 99         6034673 99           6222562 99         603443 49           20050278591 99         6044265 99           4320881 99         6101465 99           4335275 99         6125666 99           460743 99         6167128 99           4607143 99         6185283 99           4784521 99         6231227 99           4784521 99         6245347 99           5235565 99         3594732 98           5243341 99         3707705 99           5299135 99         3641498 98           5299135 99         3641498 98           5390263 99         3641275 98           5394388 99         3904516 98           5456239 99         3866519 98           5456866 99         3845277 98           545086 99         3845277 98           5451421 99         4022974 98           5451421 99         4022974 98           5504395 99         426309 98           556127 99         426309 98		
589631 1 99         589235 99           6134149 99         5913924 99           6134149 99         5913924 99           6167560 99         5958022 99           6222562 99         5971591 99           6222562 99         6034673 99           7228471 99         6035434 99           432081 99         6101465 99           4332575 99         61266978 99           4606065 99         6166978 99           4607143 99         6167128 99           4787522 99         628523 99           4794521 99         6231227 99           4794521 99         6231227 99           4794521 99         365024 98           52395565 99         3594732 98           5243341 99         3707705 98           5299135 99         3641498 98           5390283 99         3641275 99           5446852 99         3864559 98           5456576 99         3865975 98           545121 99         4022974 98           5455576 99         3800284 98           5456399 9         426539 98           545121 99         425638 98           545039 9         4262309 98           54504245 99         4268939 98           54504		
6134149 99         5913924 99           6167560 99         5958022 99           6167560 99         5958022 99           6222562 99         6034673 99           6222562 99         6034673 99           7228471 99         6043659 99           4320881 99         6101465 99           4330875 99         6122696 99           4606065 99         6166978 99           4607143 99         6167128 99           47875352 99         6185283 99           4794521 99         62243247 99           5235655 99         3594732 98           5243341 99         3707705 98           5243341 99         3707705 98           5299135 99         3641498 98           5299135 99         3641275 98           5394388 99         3904516 98           5446852 99         3864559 98           5452339 99         3865091 198           54542339 99         3800284 98           5455576 99         3800284 98           545127 99         4256389 98           5481242 99         4265309 98           5452339 99         3804559 9           5454567 99         4262309 98           554527 99         4262309 98           <		
6167560 99         5958022 99           61222562 99         5971591 99           6222562 99         6034673 99           7228471 99         603434 99           20050278591 99         6044265 99           4332875 99         6101465 99           4606065 99         6166978 99           4607143 99         6167128 99           47875232 99         6185283 99           4794521 99         6231227 99           4794522 99         6246347 99           523565 99         3594732 98           5243341 99         3707705 98           5299135 99         3641498 98           5390263 99         3641275 98           5394388 99         3904516 98           5446852 99         3864559 9           5450869 9         3845277 98           5450869 9         3845279 98           5452339 99         3860911 98           5456121 99         4022974 98           5456259 9         4856369 98           545676 99         3800284 98           5461421 99         4022974 98           5461421 99         4256339 98           5504395 99         4262309 98           5504395 99         4272760 98 <td< td=""><td></td><td></td></td<>		
6222562 99         5971591 99           6222562 99         6034673 99           7228471 99         6034543 49           20050278591 99         6044265 99           4320881 99         6104465 99           4335275 99         6122696 99           4607143 99         6166978 89           4607143 99         6185283 99           4787352 99         6231227 99           4794521 99         6231227 99           4794521 99         6231227 99           4794522 99         365024 98           5243341 99         3707705 98           5255271 99         3653024 98           5390263 99         3641275 98           5394388 99         3904516 98           54562339 99         3864959 98           5455256 99         3860284 98           5455276 99         3860284 98           5455576 99         3800284 98           5461421 99         4022974 98           5504395 99         426309 98           5504395 99         426309 98           5504395 99         426494 98           5523500 99         4271432 98           5533500 99         42717432 98           5533500 99         4271739 <td< td=""><td></td><td></td></td<>		
62255262 99         6034673 99           7228471 99         6035434 99           20050278591 99         6044265 99           4328281 99         6101465 99           4335275 99         6125666 99           4606065 99         6166728 99           4607143 99         6185283 99           4787352 99         6185283 99           4794521 99         6231227 99           5235656 99         3594732 98           5243341 99         3707705 99           5295271 99         3653024 98           5299135 99         3641498 98           5390263 99         3641275 98           5394388 99         3904516 98           5456852 99         3864559 99           5456852 99         3864519 198           5456866 99         3845277 98           545676 99         3800284 98           545676 99         3800284 98           5461421 99         4022974 98           5461421 99         4262309 98           5504395 99         426494 98           5504735 99         427432 98           5526127 99         427432 98           5526127 99         427450 98           55947753 99         4287591 98           <		
7228471 99         6035434 99           20050278591 99         6044265 99           4320881 99         6101465 99           4320881 99         6101465 99           4606065 99         6166978 99           4607143 99         6167128 99           4787352 99         6185283 99           4794521 99         6231227 99           4794522 99         6246347 99           5235565 99         3594732 98           5243341 99         3707705 98           5299135 99         3641275 98           5390283 99         3641275 98           5446842 99         3864559 98           5446852 99         3864559 98           5455576 99         3800284 98           5456576 99         3800284 98           5456576 99         4158433 98           5461421 99         4022974 98           5504395 99         4265309 98           5504395 99         4264954 98           5504395 99         4264954 98           5504395 99         427760 98           5537753 99         4287591 98           5597753 99         4287591 98           5591753 99         4287591 98           5591769 99         428769 98		
20050278591 99         6044265 99           4320881 99         6101465 99           4320881 99         6102696 99           4606065 99         6166978 99           460607143 99         6166778 89           47875352 99         6185283 99           4794521 99         622637 99           52352656 99         3594732 98           5243341 99         3707705 98           5243341 99         3653024 98           5299135 99         3641498 98           5394388 99         3904516 98           5446852 99         3864559 98           5452339 99         38650911 98           5455676 99         3800284 98           5451279 99         4022974 98           545128 99         4262309 98           545128 99         4262309 98           545127 99         4262309 98           545127 99         4262309 98           5504395 99         4262309 98           5504395 99         4262309 98           5526127 99         4271432 98           553360 99         427760 98           5534737 99         4285049 98           5525127 99         4285049 98           5526127 99         4271432 98	6222562 99	6034673 99
4320881 99 6101455 99 4335275 99 612696 99 4606065 99 6166978 99 4607143 99 6167128 99 4757352 99 6231227 99 4794521 99 6231227 99 4794521 99 6246347 99 523565 99 3594732 98 5243341 99 3707705 98 5299135 99 36414275 98 5390263 99 3641275 98 5390263 99 3641275 98 5446852 99 3864559 98 54565676 99 3854732 98 5456868 99 3864559 98 5456868 99 3864559 98 5456868 99 386577 98 5456868 99 386577 98 5456868 99 386577 98 5456868 99 386577 98 5456868 99 386577 98 555753 99 4262309 98 5502445 99 4262309 98 5502445 99 4262309 98 5502459 99 4271432 98 5535360 99 4272760 98 5592753 99 4287591 98 5592753 99 4287591 98 5592753 99 4287591 98 5592753 99 4287591 98 5592753 99 4287591 98 5592753 99 4292874 98 5620915 99 4293849 98 5621967 99 4293849 98 5625355 99 4292874 98	7228471 99	6035434 99
4335275 99         6122696 99           4306065 99         6166978 89           4606065 99         6166978 89           4607143 99         6167128 89           47874521 99         6185283 99           4794522 99         6246347 99           5235565 99         3594732 98           5243341 99         3707705 98           5255271 99         3653024 98           5399135 99         3641275 98           5394388 99         3904516 98           5446852 99         3864599 8           54552339 99         3860911 98           5455576 99         3800284 98           54514685 99         3845277 9           5487045 99         4158433 98           5491482 99         4256389 98           5504395 99         4262309 98           5504395 99         4262309 98           5504395 99         426494 98           5526127 99         4271432 98           5535360 99         4272760 98           5592753 99         4287591 98           5590753 99         42917432 98           5591753 99         429199 98           562015 99         4293849 98           5621697 99         4292874 98 <td< td=""><td>20050278591 99</td><td>6044265 99</td></td<>	20050278591 99	6044265 99
4606055 99 6166978 99 4607143 99 6167128 99 4757352 99 6185283 99 4794521 99 6231227 99 4794522 99 6246347 99 5235565 99 3594732 98 5243341 99 3707705 98 5243341 99 3653024 98 5299135 99 3641498 98 5390263 99 3641275 98 5394388 99 394616 98 5446852 99 3865911 98 5454086 99 3845277 98 5454086 99 3845277 98 5454086 99 3845277 98 5454086 99 4022974 98 5456127 99 4022974 98 5556127 99 4262309 98 5502445 99 4262309 98 5526127 99 4271432 98 5526127 99 4271432 98 5525360 99 4272760 98 5525348 99 4287591 98 5592738 99 4287591 98 5592738 99 4287591 98 5592738 99 4287591 98 5592753 99 4293849 98 5620915 99 4293849 98 5621697 99 4293849 98 5621697 99 4293849 98 5625555 99 4295041 98	4320881 99	6101465 99
4606055 99 6166978 99 4607143 99 6167128 99 4757352 99 6185283 99 4794521 99 6231227 99 4794522 99 6246347 99 5235565 99 3594732 98 5243341 99 3707705 98 5243341 99 3653024 98 5299135 99 3641498 98 5390263 99 3641275 98 5394388 99 394616 98 5446852 99 3865911 98 5454086 99 3845277 98 5454086 99 3845277 98 5454086 99 3845277 98 5454086 99 4022974 98 5456127 99 4022974 98 5556127 99 4262309 98 5502445 99 4262309 98 5526127 99 4271432 98 5526127 99 4271432 98 5525360 99 4272760 98 5525348 99 4287591 98 5592738 99 4287591 98 5592738 99 4287591 98 5592738 99 4287591 98 5592753 99 4293849 98 5620915 99 4293849 98 5621697 99 4293849 98 5621697 99 4293849 98 5625555 99 4295041 98	4335275 99	6122696 99
4607143 99         6167128 99           4607143 99         6185283 99           4757352 99         6185283 99           4794521 99         6231227 99           4794522 99         6246347 99           5235565 99         3594732 98           5243341 99         3707705 98           5255271 99         3653024 98           5390263 99         3641275 98           5394388 99         3904516 99           5446852 99         3864559 98           5452339 99         3860911 98           5452339 99         3860919           5452576 99         380284 98           54614685 99         385277 98           5455576 99         380284 98           5461421 99         4022974 89           5461432 99         4256389 98           5491482 99         4256389 98           55014395 99         4264954 98           5526127 99         4271432 98           5526127 99         4271709 98           55297753 99         4285049 98           55997753 99         429199 98           562015 99         4293849 98           5621697 99         4292874 98           5625355 99         4295041 98		
4757352 99         6185283 99           4794521 99         6231227 99           4794522 99         6246347 99           5235565 99         3594732 98           5243341 99         3653024 98           5299135 99         3641498 98           5390263 99         3641275 98           5394388 99         3904516 98           5446852 99         3864559 98           5452339 99         3860911 98           5450866 99         3845277 98           5451239 99         3800284 98           5451242 99         4022974 98           545127 99         4158433 98           545127 99         4256389 98           5504395 99         4262309 98           5504395 99         4262309 98           5526127 99         427432 98           553560 99         427760 98           5532380 99         4287591 98           5597753 99         4287591 98           5590753 99         4292874 98           562015 99         4293849 98           562167 99         4293849 98           5625355 99         4295041 98		
4794521 99 6231227 99 4794522 99 6246347 99 5235565 99 3594732 98 5243341 99 3707705 98 5295271 99 3653024 98 5299135 99 3641498 98 5390263 99 3641275 98 5394388 99 3904516 98 5446852 99 3864559 98 5455276 99 3800284 98 545676 99 3800284 98 545676 99 4158433 98 5502445 99 4256389 98 5502459 9425297 98 55035360 99 4272760 98 55035360 99 4272760 98 5592753 99 428799 98 5592753 99 428799 98 5592753 99 428799 98 5592753 99 428799 98 5592753 99 428799 98 5592753 99 428799 98 5592753 99 428799 98 5592753 99 428799 98 5592753 99 428799 98 5592753 99 428799 98 5592753 99 4293849 98 5620915 99 4293849 98 5621979 9 4293849 98 5621979 9 4293849 98 5621979 9 4293849 98		
4794522 99 6246347 99 5235565 99 3594732 98 5243341 99 3707705 98 5255271 99 3653024 98 5299135 99 3641488 98 5390263 99 3641275 98 5394388 99 3904516 98 5446252 99 3864559 98 5452339 99 3860911 98 5452339 99 3860911 98 5452495 99 4022974 98 5454749 99 4022974 98 5455576 99 4022974 98 5526127 99 427432 98 5526127 99 4277432 98 5526127 99 427760 98 5526369 99 427760 98 5535360 99 427760 98 5592738 99 4287591 98 5592738 99 4287591 98 5592753 99 4292874 98 5620915 99 4293849 98 5620915 99 4293849 98 5620915 99 4293849 98 5620915 99 4293849 98 5621697 99 4293849 98 5625355 99 4295041 98		
5235565         9         3594732 98           5243341         9         3707705 98           5255271         99         3653024 98           5299135         9         3641498 98           5390263         99         3641275 98           5394388         9         3904516 98           5456239         3864519 99         3865911 98           5450866         9         3845277 98           5455576         99         3800284 98           5451421         9         4022974 98           5461421         9         4022974 98           5491482         9         4265399 98           5504395         9         4262309 98           5504395         9         4274732 98           5526127         9         4274432 98           5526127         9         4274709 98           5532753         9         4287591 98           55997753         9         4291499 98           562015         9         4293849 98           562167         9         4293849 98           562175         9         4293849 98           562055         9         42928749 19		
524341 99         3707705 98           5255271 99         3653024 98           5299135 99         3641498 98           5390263 99         3641275 98           5394388 99         3904516 98           5446852 99         3864559 98           5452339 99         3860911 98           5455576 99         3800284 98           5461421 99         4022974 98           5487045 99         4158433 98           5491482 99         4256389 98           5502445 99         426309 98           5504395 99         426309 98           5526127 99         4271432 98           5536360 99         4277760 98           5541737 99         4285049 98           5592753 99         428799 98           5597753 99         4292874 98           6621697 99         4293849 98           5625355 99         4295041 98		
5255271 99         3653024 98           5299135 99         3641498 98           5390263 99         3641275 98           5394388 99         3904516 98           5446852 99         3864559 98           5452339 99         3860911 98           5452666 99         3845277 98           545127 99         3800284 98           545127 99         4022974 98           5481421 99         4022974 98           5504395 99         4262309 98           5504395 99         4262309 98           5526127 99         4271432 98           5533560 99         4272760 98           5592739         4285049 98           5592739         4287591 98           5590739         4292874 98           562015 99         4293849 98           562167 99         4293849 98           5625355 99         4292874 98		
5299135 99         3641498 98           5390263 99         3641275 98           5394388 99         3904516 98           5446852 99         3864559 98           54582339 99         386911 98           5454086 99         3845277 98           545576 99         3800284 98           5461421 99         4022974 98           5487045 99         4158433 98           5502445 99         4256389 98           5502445 99         4262309 98           550395 99         4272760 98           5533580 99         4272760 98           5541737 99         4286499           5592753 99         4287591 98           5592753 99         429199 98           562015 99         4293849 98           562167 99         4293849 98           5625355 99         4293849 98           5625355 99         4293849 98		
5390263 99         3641275 98           5394388 99         3904516 98           54446852 99         3864559 98           5452339 99         3860911 98           5455576 99         3800284 98           5461421 99         4022974 98           5487045 99         4158433 98           5491482 99         4256389 98           55014395 99         426309 98           5504395 99         4264954 98           5526127 99         4271432 98           5535360 99         4272760 98           5597733 99         4285049 98           55997733 99         4291299 98           5620915 99         4293849 98           562015 99         4293849 98           5625355 99         4292874 98		
5394388 99         3904516 98           5446852 99         3864559 98           5452339 99         3860911 98           5454086 99         3845277 98           5455676 99         3800284 98           5461421 99         4022974 98           5481482 99         4256389 98           5504395 99         4262309 98           5506127 99         4271432 98           5525360 99         4272760 98           55253773 99         4287591 98           5597753 99         429129 98           5620915 99         4293849 98           562197 99         4293849 98           5625355 99         4292874 98		
5446852 99         3864559 98           5452339 99         3860911 98           5454086 99         3845277 98           5455576 99         3800284 98           5461421 99         4022974 98           5487045 99         4158433 98           5502445 99         4265389 98           5504395 99         4264954 98           5526127 99         4271432 98           5536360 99         4277760 98           5541737 99         4285049 98           5592753 99         4287591 98           5597753 99         429129 98           562015 99         4293849 98           5620915 99         4293849 98           5621697 99         4292874 98           5625355 99         4295041 98		
5452339 99         3860911 98           5454086 99         3845277 98           5455576 99         3800284 98           5461421 99         4022974 98           5487045 99         4158433 98           5491482 99         4262309 98           5504395 99         4262309 98           5526127 99         4271432 98           5535360 99         4272760 98           5597753 99         4285049 98           5592348 99         4287591 98           5590753 99         4291299 98           562015 99         4293849 98           5620915 99         4293849 98           5621697 99         4292874 98           5625355 99         4295041 98		
5454086 99         3845277 98           545576 99         3800284 98           5461421 99         4022974 98           5487045 99         4158433 98           5491482 99         426339 98           5502445 99         4264954 98           5504395 99         4264954 98           5535360 99         4272760 98           5541737 99         4287591 98           5592753 99         4287591 98           5592753 99         429299 98           5620915 99         4293849 98           5621697 99         4293849 98           5625355 99         4292040 98		
5455576 99         3800284 98           5461421 99         4022974 98           5467045 99         4158433 98           5491482 99         4256389 98           5502445 99         4262309 98           5504395 99         4264954 98           5526127 99         4271432 98           5535360 99         4272760 98           5541737 99         4285049 98           5592753 99         4287299 98           5620915 99         4293849 98           5620915 99         4293849 98           5625355 99         4295041 98		
5461421 99         4022974 98           5487045 99         4158433 98           5491482 99         4256389 98           5502445 99         4262309 98           55061395 99         4264954 98           5526127 99         4271432 98           5525360 99         4272760 99           5592733 99         4287591 98           5599753 99         4291299 98           5620915 99         4293849 98           5621697 99         4292874 98           5625355 99         4295041 98		
5487045 99     4158433 98       5491482 99     4256389 98       5502445 99     4262309 98       5504395 99     4264954 98       5526127 99     4271432 98       5535360 99     4272760 98       5541737 99     4285049 98       5592348 99     4287591 98       5597753 99     4291299 98       5620915 99     4293849 98       5621697 99     4292874 98       5625355 99     4295041 98	5455576 99	3800284 98
5491482 99         4256389 98           5502445 99         4262309 98           5504395 99         4264954 98           5526127 99         4271432 98           5535360 99         4272760 98           5541737 99         4285049 98           5592753 99         4287591 98           5590753 99         4291299 98           5620915 99         4293849 98           5621697 99         4292874 98           5625355 99         4295041 98	5461421 99	4022974 98
5502445 99         4262309 98           5504395 99         4264959 4264954 98           5526127 99         4271432 98           5535360 99         4272760 98           5541737 99         4285049 98           5592348 99         4287591 98           5597753 99         4291299 98           5620915 99         4293849 98           6621697 99         4292874 98           5625355 99         4295041 98	5487045 99	4158433 98
5504395 99         4264954 98           5526127 99         4271432 98           5526127 99         4277760 98           5535360 99         4272760 98           5541737 99         4285049 98           5597753 99         4291299 98           5620915 99         4293849 98           5621697 99         4292874 98           5625355 99         4295041 98	5491482 99	4256389 98
5526127 99         4271432 98           5535360 99         4272760 98           5541737 99         4285049 98           5592348 99         4287591 98           5592753 99         4291299 98           5620915 99         4293849 98           5621697 99         4292874 98           5625355 99         4295041 98	5502445 99	4262309 98
5526127 99         4271432 98           5535360 99         4272760 98           5541737 99         4285049 98           5592348 99         4287591 98           5592753 99         4291299 98           5620915 99         4293849 98           5621697 99         4292874 98           5625355 99         4295041 98	5504395 99	4264954 98
5535360 99         4272760 98           5541737 99         4285049 95           5592748 99         4287591 98           5597753 99         4291299 98           5620915 99         4293849 98           6621697 99         4292874 98           5625355 99         4295041 98	5526127 99	4271432 98
5541737 99         4285049 98           5592348 99         4287591 99           5597753 99         4291299 98           5620915 99         4293849 98           5621697 99         4292874 98           5625355 99         4295041 98		
5592348 99     4287591 98       5597753 99     4291299 98       5620915 99     4293849 98       5621697 99     4292874 98       5625355 99     4295041 98		
5597753 99         4291299 98           5620915 99         4293849 98           5621697 99         4292874 98           5625355 99         4295041 98		
5620915 99 4293849 98 5621697 99 4292874 98 5625355 99 4295041 98		
5621697 99 4292874 98 5625355 99 4295041 98		
5625355 99 4295041 98		
5629889 99 4302781 98		
	5629889 99	4302781 98

5210457.00

4305029 98